internatio pplication No PCT/E. 3/02998

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 H04Q11/00

10/509430

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

#### B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 H04Q

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the International search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, PAJ

ategory °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
(	SABELLA R ET AL: "IMPACT OF TRANSMISSION PERFORMANCE ON PATH ROUTING IN ALL-OPTICAL TRANSPORT NETWORKS" JOURNAL OF LIGHTWAVE TECHNOLOGY, IEEE. NEW YORK, US, vol. 16, no. 11, November 1998 (1998-11), pages 1965-1971, XP000831709 ISSN: 0733-8724	1,2,4,6, 8,9, 12-17
Y Y .	Section III figure 1/	3,3,10, 11 7

Further documents are listed in the continuation of box C.	X Patent laminy members are instead in almost
Special categories of cited documents:     A' document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance	*T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
'E' earlier document but published on or after the international filing date  'L' document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  'O' document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means  'P' document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone  "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.  "&" document member of the same patent family
Date of the actual completion of the international search	Date of mailing of the international search report
9 October 2003	23/10/2003
Name and mailing address of the ISA	Authorized officer
European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Fleckinger, C

<u> </u>	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT  Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	neievani io ciami ivo.
X	EP 1 111 953 A (AGILENT TECHNOLOGIES INC) 27 June 2001 (2001-06-27)	1,2,4,6, 8,13,14, 16
Y	column 1, line 31 - line 57 column 2, line 29 - line 43 column 4, line 41 - line 53 column 6, line 54 -column 7, line 37 column 8, line 21 -column 9, line 4 figure 1	7
Y	KUZNETSOV M ET AL: "A NEXT-GENERATION OPTICAL REGIONAL ACCESS NETWORK" IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE SERVICE CENTER. PISCATAWAY, N.J, US, vol. 38, no. 1, January 2000 (2000-01), pages 66-72, XP000908339 ISSN: 0163-6804 page 70, left-hand column figure 6	3,5,10, 11
X	EP 0 620 694 A (NIPPON ELECTRIC CO) 19 October 1994 (1994-10-19) column 6, line 55 -column 7, line 27 column 9, line 15 - line 27 column 10, line 17 - line 25 column 10, line 38 - line 44 figures 2-8	1,2,4-9, 15,16
P,X	EP 1 278 325 A (INNOVANCE INC) 22 January 2003 (2003-01-22) column 3, line 50 -column 4, line 4 column 7, line 39 - line 54 figure 1A	1,2,4,6, 8,16
Α	FROWIN DER ET AL: "AN OPTICAL INFRASTRUCTURE FOR FURURE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS" IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE SERVICE CENTER. PISCATAWAY, N.J, US, vol. 33, no. 11, 1 November 1995 (1995-11-01), pages 84-88, XP000545290 ISSN: 0163-6804 page 87, right-hand column, line 3 -page 88, left-hand column, line 21 figures 4,5	1-17



PCT/E, 03/02998

		PC1/E-03/02998
C.(Continua	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	MOON CONSORTIUM: "MOON final report"	1,2,4,6, 8,14-16
	26 February 1999 (1999-02-26), XP002203058 Retrieved from the Internet: <url:ftp: docs="" fr-231.pdf="" ftp.cordis.lu="" infowin="" pub=""> 'retrieved on 2000-03-07! page 11 -page 13 figure 3</url:ftp:>	
A		1-17



PCT/E<sub>1</sub> J3/02998

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
EP 1111953	Α	27-06-2001	EP JP	1111953 A2 2001230730 A	27-06-2001 24-08-2001
EP 0620694	A	19-10-1994	JP JP EP US	2928046 B2 6303192 A 0620694 A2 5457556 A	28-07-1999 28-10-1994 19-10-1994 10-10-1995
EP 1278325	Α	22-01-2003	US CA EP US US	2003016410 A1 2393633 A1 1278325 A2 2003016411 A1 6621621 B1	23-01-2003 18-01-2003 22-01-2003 23-01-2003 16-09-2003
WO 0174111	Α	04-10-2001	AU WO GB US	4260701 A 0174111 A1 2377330 A 2003152072 A1	08-10-2001 04-10-2001 08-01-2003 14-08-2003

Aktenzeichen Internati **7**3/02998 PCT/E

a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 H04Q11/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu

H04Q IPK 7

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ

(ategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
(	SABELLA R ET AL: "IMPACT OF TRANSMISSION PERFORMANCE ON PATH ROUTING IN ALL-OPTICAL TRANSPORT NETWORKS" JOURNAL OF LIGHTWAVE TECHNOLOGY, IEEE. NEW YORK, US, Bd. 16, Nr. 11, November 1998 (1998-11), Seiten 1965-1971, XP000831709	1,2,4,6, 8,9, 12-17
( ·	ISSN: 0733-8724 Section III Abbildung 1/	3, 2, 20 11 7

o December 1/2 to an all a series and a seri	"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :     A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden
"E" ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	Theorie ängegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung
"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer	kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Täligkeit beruhend betrachtet werden
anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)	"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer T\u00e4tigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Ver\u00f6fentlichung mit einer oder mehreren anderen
O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht	Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	*&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts
9. Oktober 2003	23/10/2003
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Fleckinger, C

Fax: (+31-70) 340-3016

Siehe Anhang Patentfamilie

		PC1/E-03/02998	
C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	enden Teile Betr. Anspruch Nr.	
X	EP 1 111 953 A (AGILENT TECHNOLOGIES INC) 27. Juni 2001 (2001-06-27)	1,2,4,6, 8,13,14, 16 7	
Y	Spalte 1, Zeile 31 - Zeile 57 Spalte 2, Zeile 29 - Zeile 43 Spalte 4, Zeile 41 - Zeile 53 Spalte 6, Zeile 54 -Spalte 7, Zeile 37 Spalte 8, Zeile 21 -Spalte 9, Zeile 4 Abbildung 1		
Υ	KUZNETSOV M ET AL: "A NEXT-GENERATION OPTICAL REGIONAL ACCESS NETWORK" IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE SERVICE CENTER. PISCATAWAY, N.J, US, Bd. 38, Nr. 1, Januar 2000 (2000-01), Seiten 66-72, XP000908339 ISSN: 0163-6804 Seite 70, linke Spalte Abbildung 6	3,5,10, 11	
X	EP 0 620 694 A (NIPPON ELECTRIC CO) 19. Oktober 1994 (1994-10-19) Spalte 6, Zeile 55 -Spalte 7, Zeile 27 Spalte 9, Zeile 15 - Zeile 27 Spalte 10, Zeile 17 - Zeile 25 Spalte 10, Zeile 38 - Zeile 44 Abbildungen 2-8	1,2,4-9, 15,16	
Ρ,Χ	EP 1 278 325 A (INNOVANCE INC) 22. Januar 2003 (2003-01-22) Spalte 3, Zeile 50 -Spalte 4, Zeile 4 Spalte 7, Zeile 39 - Zeile 54 Abbildung 1A	1,2,4,6, 8,16	
A	FROWIN DER ET AL: "AN OPTICAL INFRASTRUCTURE FOR FURURE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS" IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE SERVICE CENTER. PISCATAWAY, N.J, US, Bd. 33, Nr. 11, 1. November 1995 (1995-11-01), Seiten 84-88, XP000545290 ISSN: 0163-6804 Seite 87, rechte Spalte, Zeile 3 -Seite 88, linke Spalte, Zeile 21 Abbildungen 4,5	1-17	
	·		



Internation Aktenzeichen
PCT/E-33/02998

		PC1/E	75, 02330
C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komn	nenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	MOON CONSORTIUM: "MOON final report"  26. Februar 1999 (1999-02-26), XP002203058 Gefunden im Internet: <url:ftp: docs="" fr-231.pdf="" ftp.cordis.lu="" infowin="" pub=""> 'gefunden am 2000-03-07! Seite 11 -Seite 13</url:ftp:>		1,2,4,6, 8,14-16
Α	Abbildung 3  WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ;TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL O (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6 Abbildung 7B		1-17



Internation Aktenzeichen
PCT/E, 3/02998

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamille		Datum der Veröffentlichung	
EP	1111953	A	27-06-2001	EP JP	1111953 A2 2001230730 A	27-06-2001 24-08-2001
EP	0620694	Α	19-10-1994	JP JP EP US	2928046 B2 6303192 A 0620694 A2 5457556 A	28-07-1999 28-10-1994 19-10-1994 10-10-1995
EP	1278325	A	22-01-2003	US CA EP US US	2003016410 A1 2393633 A1 1278325 A2 2003016411 A1 6621621 B1	23-01-2003 18-01-2003 22-01-2003 23-01-2003 16-09-2003
WO	0174111	Α	04-10-2001	AU WO GB US	4260701 A 0174111 A1 2377330 A 2003152072 A1	08-10-2001 04-10-2001 08-01-2003 14-08-2003

a Parawal a madaga isalah memberah

## VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

# PCT

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

uktenzeichen des Anmeiders oder Anwalts 144-03	WEITERES VORGEHEN	nouleichanne	g über die Übermittiun richts (Formblatt PCT/ chstehender Punkt 5	des internationalen SA/220) sowie, soweit	
nternationales Aktenzeichen	Internationales Anm	eldedatum		rioritätsdatum (Tag/Mor	iat/Jahri
CT/EP 03/02998	(Tag/MonavJahr) 22/03/	/2003	ł		
nmelder	1 22/05/	2003	2	3/03/2002	
ARCONI COMMUNICATIONS GMB	Н				
ieser Internationale Recherchenbericht wur rtikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir	de von der Internationa	den Berharsborbo	h Krato exceptite and a late		
	The state of the s	emittelt.	norde ersteilt und Wird	dem Anmelder gemäß	
leser internationale Recherchenbericht umf	aßt insgesamt 5	Biätti	er,		(2 1 1 1 (2 1 1 1
X Darüber hinaus liegt ihm je	weils eine Kopie der in	diesem Bericht ger	nannten Unterlagen zu	m Stand der Technik bei	
Grundlage des Berichts					
Hinsichtlich der Sprache ist die Inte durchgeführt worden, in der sie eine  Die internationale Rocherel	- , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	and define a define	critorits anderes angeg	eben işt.	7 () 24 () 3 () 4 ()
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))	The second secon				
b. Hinsichtlich der in der Internationale Recherche auf der Grundlage des s in der internationalen Anme			<b>d/oder Aminosāure</b> ss las	equenz ist die Internation	nale
zusammen mit der internati	onalen Anmeldung in c	onnaiten ist.			orini Santan
bei der Behörde nachträglic	th in schriftlicher Form	outhareuerbatet F	orm eingereicht wordei	1 ist.	- X H
bei der Behörde nachträglic	h in computeriacherer	Eorm oleacssleht	IST.	•	1344.
Die Erklärung, daß das nac internationalen Anmeldung	hträntich ainearalann -	abalatics - a		n Offenbarungsgehalt d	er.
Die Erklärung, daß die In co wurde vorgelegt.	mputerlesbarer Form e	rfaßten Information	nen dem schriftlichen S	Sequenzprotokoll entspre	chen,:
Bestimmte Angnetiche he					n del
	pen sich bis nicht rec	herchierbar erwie	sen (siehe Feld I).		- 12 Mari
Mangeinde Einheitlichkeit		Fetd II).			0 k.
. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin					11 1.1.
wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut gene	hmigt.		4.	
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie tolgt lestg	esetzt:			
•	•				
·: .					
. Hinsichtlich der Zusammentassung	•	. :			11,611; 21.2.2.
wird der vom Anmelder eing wurde der Wortlaut nach Re Anmelder kann der Behörde Recherchenberichts eine St	gel 38.2b) in der in Fel	d III angegebenen	Fassung von der Behö der Absendung diese	rde festgesetzt. Der 8 internationalen	
Folgende Abbildung der Zeichnungen i					
wie vom Anmelder vorgesch	lagen	~~us zu veronent	r Abb. Nr. 3		e ide Sido Sido
weil der Anmelder selbst kei		lanen hat		keine der Abb.	
well diese Abbildung die Erfi					
			• •	_	

reference in a construction of the contraction of

internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/02998

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 H04011/00 H04011/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### 8. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recharchierler Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 H040

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffenlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ

alegone	Bezeichnung der Veröffentlichung, sowell erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Ansprech Nr.
	SABELLA R ET AL: "IMPACT OF TRANSMISSION PERFORMANCE ON PATH ROUTING IN ALL-OPTICAL TRANSPORT NETWORKS" JOURNAL OF LIGHTWAVE TECHNOLOGY, IEEE. NEW YORK, US,	1,2,4,6, 8,9, 12-17
	Bd. 16, Nr. 11, November 1998 (1998-11), Seiten 1965-1971, XP000831709 ISSN: 0733-8724 Section III Abbildung 1	3,5,10, 11
	-/	

<del>o</del>ntnehmen

IX I Slehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* ålteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-schelnen zu tassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie
- ausgenung

  'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,
  eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

  'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach
  dem beanspruchten Prioritätsdatum, veröffentlicht worden ist
- Spätere Veröftentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kolltdiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erlindung-kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung, nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kalegorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derseiben Patentfamilie ist

9. Oktober 2003

Datum des Abschlüsses der internationalen Recherche

Absendedatum des internationalen Recherchenberlchts

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 согоравилем Рацепции, Р. Б. 50 го галенцаал д NL - 2280 HV Rijswijk TeL (+31-70) 340-2040, Тх. 31 651 еро пі. Fax: (+91-70) 340-3016

23/10/2003

Fleckinger, C

Bevoltmächtigter Bediensteter

combian PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Juli 1292)

**BEST AVAILABLE COPY** 

Seite 1 von 3

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP 03/02998

O 15 a 14 a 14		PCT/EP 0	3/02998
Kategorie*	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Raiegone	Bezolchnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	nden Telle	Betr. Anspruch Nr.
Χ : · . Υ	EP 1 111 953 A (AGILENT TECHNOLOGIES INC) 27. Juni 2001 (2001-06-27)  Spalte 1, Zeile 31 - Zeile 57  Spalte 2, Zeile 29 - Zeile 43		1,2,4,6, 8,13,14, 16 7
	Spalte 4, Zeile 41 - Zeile 53 Spalte 6, Zeile 54 - Spalte 7, Zeile 37 Spalte 8, Zeile 21 - Spalte 9, Zeile 4 Abbildung 1		
	KUZNETSOV M ET AL: "A NEXT-GENERATION OPTICAL REGIONAL ACCESS NETWORK" IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE SERVICE CENTER. PISCATAWAY, N.J, US, Bd. 38, Nr. 1, Januar 2000 (2000-01), Selten 66-72, XP000908339 ISSN: 0163-6804	·	3,5,10, 11
DY	Seite 70, linke Spalte Abbildung 6  EP 0 620 694 A (NIPPON ELECTRIC CO)		1,2,4-9,
	19. Oktober 1994 (1994-10-19) Spalte 6, Zeile 55 -Spalte 7, Zeile 27 Spalte 9, Zeile 15 - Zeile 27 Spalte 10, Zeile 17 - Zeile 25 Spalte 10, Zeile 38 - Zeile 44 Abbildungen 2-8		15,16
<b>, X</b>	EP 1 278 325 A (INNOVANCE INC) 22. Januar 2003 (2003-01-22) Spalte 3, Zeile 50 -Spalte 4, Zeile 4 Spalte 7, Zeile 39 - Zeile 54 Abbildung 1A		1,2,4,6, 8,16
	FROWIN DER ET AL: "AN OPTICAL INFRASTRUCTURE FOR FURURE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS" IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE SERVICE CENTER. PISCATAWAY, N.J., US, Bd. 33, Nr. 11,		1-17
	1. November 1995 (1995-11-01), Seiten 84-88, XP000545290 ISSN: 0163-6804 Seite 87, rechte Spalte, Zeile 3 -Seite 88, linke Spalte, Zeile 21 Abbildungen 4,5		
	-/		

BEST AVAILABLE COPY

Seite 2 von 3

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN  Kategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Botr. Anspruch: Nr.  X MOON CONSORTIUM: "MOON final report" 1,2,4,6,8,14-16  26. Februar 1999 (1999-02-26), XP002203058 Gefunden im Internet: <url:ftp: docs="" fr-231.pdf="" ftp.cordis.lu="" infowin="" pub=""> 'gefunden am 2000-03-07! Seite 11 -Seite 13 Abbildung 3  A WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ; TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL 0 (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 - Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 - Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildung 7B</url:ftp:>	
26. Februar 1999 (1999-02-26), XP002203058 Gefunden im Internet: <url:ftp: docs="" fr-231.pdf="" ftp.cordis.lu="" infowin="" pub=""> 'gefunden am 2000-03-07! Seite 11 -Seite 13 Abbildung 3  WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ;TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL 0 (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6</url:ftp:>	
XP002203058 Gefunden im Internet: <url:ftp: docs="" fr-231.pdf="" ftp.cordis.lu="" infowin="" pub=""> 'gefunden am 2000-03-07! Seite 11 -Seite 13 Abbildung 3  A  WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ;TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL 0 (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6</url:ftp:>	
Gefunden im Internet: <url:ftp: docs="" fr-231.pdf="" ftp.cordis.lu="" infowin="" pub=""> 'gefunden am 2000-03-07! Seite 11 -Seite 13 Abbildung 3  WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ;TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL 0 (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6</url:ftp:>	
Tr-231.pdf> 'gefunden am 2000-03-07! Seite 11 -Seite 13 Abbildung 3  WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ;TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL 0 (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6	
Seite 11 -Seite 13 Abbildung 3  WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ;TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL 0 (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6	
WO 01 74111 A (GUILD KENNETH ;TZANAKAKI ANNA (GB); MAHONY MICHAEL 0 (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6	
ANNA (GB); MAHONY MICHAEL O (GB); SIMEONI) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6	
4. Oktober 2001 (2001-10-04) Seite 3, Zeile 3 - Zeile 9 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6	
Seite 3, Zeile 24 - Zeile 26 Seite 6, Zeile 27 -Seite 7, Zeile 6 Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6	
Seite 8, Zeile 6 - Zeile 8 Seite 9, Zeile 29 -Seite 10, Zeile 7 Abbildung 2 Abbildungen 2-6	
Abbildungen 2-6	
Abbildungen 2-6 Abbildung 7B	
	•
	•
	-

BEST AVAILABLE CO



International Aktenzeichen PCT/EP 03/02998

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
EP	1111953	Α	27-06-2001	EP JP	1111953 2001230730		27-06-2001 24-08-2001
EP-	0620694	A	19-10-1994	JP JP EP US	2928046 6303192 0620694 5457556	A A2	28-07-1999 28-10-1994 19-10-1994 10-10-1995
Now you	1278325	Α	22-01-2003	US CA EP US US	2003016410 2393633 1278325 2003016411 6621621	A1 A2 A1	23-01-2003 18-01-2003 22-01-2003 23-01-2003 16-09-2003
WO	0174111	Α	04-10-2001	AU WO GB US	4260701 0174111 2377330 2003152072		08-10-2001 04-10-2001 08-01-2003 14-08-2003

**BEST AVAILABLE COPY** 

Formbiati PCT/ISA/210 (Arthring Patentiamilia) (2011)